

令和5年度	河修第1号	工 事 実 施 設 計 書						亀 山 市 土 木 課	
事業名	河川維持修繕費								
施工場所	亀山市田村町地内								
工事名	普通河川広瀬川護岸整備工事						設計 令和5年9月		
工事費									
工期	110日間	長	33.5 m	幅					
工 事 の 大 要									
【護岸工事】 護岸工 かごマット 平張 厚さ30cm A= 133 m ² コンクリートブロック積 A= 61 m ²									

工事数量総括表

		工事名	普通河川広瀬川護岸整備工事		当初		事業区分	河川改修
							工事区分	築堤・護岸
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
築堤・護岸				式		1		
河川土工				式		1		
掘削工				式		1		
掘削		土砂 上記以外（小規模） 小規模（標準）		m3		130		
盛土工				式		1		
盛土工				m3		30		
法面整形工				式		1		
法面整形(切土部)				m2		10		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
法面整形(盛土部)		m2		7		
残土処理工		式		1		
土砂等運搬	土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		130		
整地		m3		130		
法覆護岸工		式		1		
作業土工		式		1		
床掘り	土砂	m3		40		
埋戻し	土砂	m3		8		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
普通河川広瀬川護岸整備工事		当初		工事区分	築堤・護岸	
多自然護岸工		式		1		
かごマット(スロープ型)	かご厚さt=30cm;かご本体材質亜鉛アルミメッキ;詰石種類割栗石;詰石規格径5~15cm	m2		133		
小運搬工	かご枠(マット)	t		0.8		
コンクリートブロック積工		式		1		
コンクリートブロック積工(コンクリートブロック積)		式		1		
コンクリートブロック基礎	コンクリート規格18-8-40(高炉);底幅50cm;高さ30cm	m		17		
コンクリートブロック積		m2		61		
小運搬工	コンクリートブロック	t		24.4		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
工事名	普通河川広瀬川護岸整備工事					
事業区分						
河川改修						
工事区分						
築堤・護岸						
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
胴込・裏込材(碎石)	碎石規格再生碎石 RC-40	m ³		22		
天端コンクリート	コンクリート規格18-8-25(高炉)	m		17		
小口止コンクリート	コンクリート規格18-8-40(高炉)	式		1		
植生工		式		1		
張芝	芝種類植生シート工(標準品);施工規模50 0m ² 未満	m ²		20		
雑工		式		1		
境界工		式		1		
境界杭	境界杭規格90×90×600;施工区分根巻 き基礎無し	本		10		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
仮設工		式		1		
工事用道路工		式		1		
工事用道路掘削		m3		20		
工事用道路盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3		70		
購入土	小型2 t ~ 4 t	m3		70		
敷鉄板	鋼材規格22×1524×6096;作業区分設置・撤去	m2		200		
小運搬工	敷鉄板	t		34		
土木シート		m2		230		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
土のう設置		袋		92		
掘削	土砂 上記以外（小規模） 小規模（標準）	m3		70		
土砂等運搬	土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		160		
整地		m3		160		
水替工		式		1		
ポンプ排水		箇所		1		
小運搬工	ポンプ	t		0.1		
仮水路工		式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
普通河川広瀬川護岸整備工事						
高密度ポリエチレン管 設置	φ800 (リース料3ヶ月)	m		40		
高密度ポリエチレン管 撤去	φ800	m		40		
小運搬工	高密度ポリエチレン管	t		0.3		
撤去工		式		1		
土のう撤去		袋		92		
空土のう運搬		m3		3		
空土のう処分		kg		61		
直接工事費		式		1		

工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
共通仮設費		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税相当額		式		1		

工事数量総括表

		工事名	普通河川広瀬川護岸整備工事			当初	事業区分	河川改修
							工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
工事費計			式		1			